

AZƏRBAYCAN MİLLİ ELMLƏR AKADEMİYASI
НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК АЗЕРБАЙДЖАНА
AZERBAIJAN NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES

XƏBƏRLƏR

BİOLOGİYA ELMLƏRİ

ИЗВЕСТИЯ

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

PROCEEDINGS

BIOLOGICAL SCIENCES

Cild 66 № 3

Bakı - Elm - 2011

XƏBƏRLƏRİ

BİOLOGİYA ELMLƏRİ

Cild 66

Nömrə 3

2011

Bu nömrənin elektron variantına www.science.az saytında baxmaq olar

BAŞ REDAKTOR

C.Ə. Əliyev

AMEA Botanika İnstitutu
 Bioloji Məhsuldarlığın
 Fundamental Problemləri Şöbəsi
 Badamdar Şossesi, 40
 Bakı AZ 1073
 Tel: (994 12) 538 1164
 Faks: (994 12) 510 2433
 E-mail: aliyev-j@botany-az.org
<http://www.jalal-aliyev.az>

BAŞ REDAKTORUN
MÜAVİNLƏRİ

Ə.T. Əmiraslanov

Azərbaycan Tibb Universiteti
 Bakıxanov küç., 23
 Bakı AZ 1022
 Tel: (994 12) 495 3566
 E-mail: biol@aas.ab.az

Q.Ş. Məmmədov

Azərbaycan Respublikası Torpaq
 və Xəritəçəkmə Komitəsi
 Ş. Mehdiyev küç., 93a
 Bakı AZ 1141
 Tel: (994 12) 497 7048
 E-mail: qarib@azdata.net

İ.M. Hüseynova

AMEA Botanika İnstitutu
 Badamdar Şossesi, 40
 Bakı AZ 1073
 Tel: (994 12) 538 1164
 Faks: (994 12) 510 2433
 E-mail: huseynova-i@botany-az.org

MÜNDƏRİCAT СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS

International Conference "Photosynthesis Research for Sustainability", July 24 -30, 2011, Baku, Azerbaijan	5
Одноцепочечные ДНК-Содержащие Вирусы Растений: Молекулярные Механизмы Системной Устойчивости Н.Ф. Султанова, И.М. Гусейнова	63
The Concept of the Mechanism of Oxygen Formation during Photosynthesis of Plants and Its Substantiation N.I. Shutlova	77
Активность Ключевых Ферментов Фотосинтеза у C ₃ - и C ₄ -Растений в Условиях Водного Стресса У.А. Мехвалиева, Г.Г. Бабаев, М.Н. Алиева, Н.М. Гулиев	91
Endemic and Rare Species of <i>Cyperaceae</i> Family in Iran M. Amini Rad, V.N. Karimov	97
Azərbaycanın Buğdayıotlarının (<i>Aegilops</i> L.) Eko-Bioloji Analizi Z.İ. Hübətov, N.V. Nəsirova	105
Возрастная Структура Буковых Древостоев Северо-Восточного Склона Большого Кавказа А.Б. Яхьяев, Г.А. Мамедова, А.А. Меликов	112
Üzümün Birinci Nəsil (F ₁) Hibridlərinin Mildiu (<i>Plasmopara Viticola</i> Berl. et de Toni) Xəstəliyinə Davamlılığının Dominantlıq Dərəcəsinin və Heterozis Effektinin Tədqiqi H.M. Şıxlinski	117
К Фитохимическому Изучению Облепихи (<i>Hippophae rhamnoides</i> L.) Флоры Азербайджана И.М. Багиров	124
Nərə Cinsli Törədici Balıqlardan Cərrahiyyə Üsulu ilə Kürünün Alınması və Zavod Şəraitində Törədici Fondunun Yaradılması Ç.A. Məmmədov, Z.S. Salmanov, M.M. Axundov	128

MƏSUL KATİB

A.N. Səmədov

*AMEA Radiasiya
Problemləri İnstitutu
F.Ağayev küç., 9
Bakı AZ 1143
Tel: (994 50) 344 5142
E-mail: nukl@box.az*

REDAKSIYA HEYƏTİ

*N.İ.Qarayeva
(AMEA Botanika İnstitutu)
V.M.Əlizadə
(AMEA Botanika İnstitutu)
İ.X.Ələkbərov
(AMEA Zoologiya İnstitutu)
Z.M.Məmmədov
(AMEA Zoologiya İnstitutu)
M.Ə.Salmanov
(AMEA Mikrobiologiya İnstitutu)
M.P.Babayev
(AMEA Torpaqşünaslıq və
Aqrokimya İnstitutu)
Z.İ.Əkpərov
(AMEA Genetik
Ehtiyatlar İnstitutu)
T.M.Ağayev
(AMEA A.İ.Qarayev adına
Fiziologiya İnstitutu)
B.A.Ağayev
(Azərbaycan Respublikası Səhiyyə
Nəzirliyi Milli Cərrahiyyə Mərkəzi)
V.A.Şuvalov
(REA Biologiyanın Fundamental
Problemləri İnstitutu, Rusiya)
Q.N.Mürşüddov
(Kembric Universiteti, Birləşmiş
Krallıq)
V.V.Solovyev
(Royal Holloway Universiteti,
Birləşmiş Krallıq)
R. Qamar
(COMSATS İnformasiya
Texnologiyaları İnstitutu, Pakistan)
R.V.Kamelin
(REA Botanika İnstitutu, Rusiya)
T.Borsch
(Berlin-Dahlem Botanika bağı və
Botanika muzeyi, Almaniya)*

**Şirvanda Vəhşi və Əhli Ətyeyən Heyvanların Başlıca
Helmintoz Törədicilərinin Təbii və Sinantrop Ocaqlılıqları**
Q.H. Fətəliyev, M.Ş. Yolçuyev, R.Ş. İbrahimova 132

**Azərbaycanın Şirvan Coğrafi Zonasında Qoyun, Qaramal
və Camışlarda Anoplosefalyatların və Onların Aralıq
Sahiblərinin Yayılması**
Q.C. İsmayılov, E.V. Fərzəliyeva 137

**Effect of Temperature and Growth Media Composition on
Kinetics of BLIS production by *Enterococcus faecalis* T23**
T. B. Mirhadi Zadi, A.A. Quliyev 142

**Torpaqların Duzluluğu ilə Kənd Təsərrüfatı Bitkilərinin
Məhsuldarlığı Arasında Əlaqə**
Q.Z. Əzizov, L.Z. Cəlilova 146

**Abşeron Yarımadasında Bağ Torpaqlarının Aqrokimyəvi
Kartogramlarının Müasir Texnologiya Əsasında Tərtibi**
S.X. Şükürov 152

**Bəzi Georgin Gül Sortlarının Bioloji Xüsusiyyətlərinin
Öyrənilməsi və Kompozisiyaların Tərtibatında İstifadəsi**
T.S.Məmmədov, Ş.A.Gülməmmədova 159

**Enterovirus İnfeksiyası Olan Hamilə Qadınlarda
Hematoloji və Biokimyəvi Göstəricilər**
N.F. Heydərova 164

**“FAYDALI BİTKİLƏRDƏN İSTİFADƏNİN
AKTUAL PROBLEMLƏRİ” mövzusunda
BEYNƏLXALQ KONFRANS** 169

**«ELM» REDAKSIYA-NƏŞRİYYAT VƏ
POLİQRAFIYA MƏRKƏZİ**

Məqalələr xeber-biol@mail.ru electron ünvanına göndərməlidir. Mümkün olmadığı halda çap olunmuş və diskə yazılmış versiyanı «Elm» Redaksiya-Nəşriyyat və Poliqrafiya Mərkəzinə göndərə bilərsiniz. Ünvan: «Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Xəbərləri (biologiya elmləri) Redaksiyası», İstiqlaliyyət küç., 10, Bakı AZ1001, Azərbaycan.



© 2011 Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası. 1945-ci ildən çap olunur. Bütün hüquqlar qorunur.

ISSN: 2078-3388